鏡子俱全,治有給得或知下落者 · 奇较へ上無 一匹,前階釘 9 本 月二日晚,在南關失掉紅騰馬 釘掌,後 布塾 至,智慧間。 7 校師破一・・・



太平洋形門部園(兩色套版) 定價:白報訊四千元

行仇火禁(蘇閉游擊隊故事)

定價:馬圍紙五百元

延安印工合作社發行

民國三十三年十二月五

一日邊

last.

政府林祖

涵主席在邊區

多識

會的

報告

文化和娛樂等徵,勞動保險和社會保險公由公高百分之五八。七至八四,但公營企業工人的四份,公營企業工人的實際工人方面,城市手工業工人實際工學化設前提高

· 九九,負租下降;收支相減,盈餘八十四百八十四百三斗,該三〇年增加百分二一百八十四百三斗,該三〇年增加百分二一百八十四百三斗,該三〇年增加百分二一百四十二百四十二百八十五百六十九升

公的工商

ド接第二版 能聯財工從接該英性配款後造作動工

中華民國州三年十二月八日夏曆甲中年十月二十三

E油 ,三十五斤茶。 设治國班今年的生产 ,则十五斤

與人,點與自衛軍三為四千人。為了是衛邊 地區的基幹自衛軍。在教育上,荒重結學、 投稿、及地雷運國,並應 使自衛軍教育變度政策運

戰爭二 週年

是不可想像的, 是不可想像的 是不可想像的 是不可想像的 是不可想像的 是不可想像的 是不可想像的 是不可想像的 是不可想像的 上的而國 寬斯港區它界略

邦立的來爭

美印幣的開

對心天一共朔勢日中,九韓先廣

軍物等外成

廢的局防就

卓略第興主

则;藏。

窓如全主 陝起前甸任在節日順,拼前日

· 做人到邊區的處勢仍然存在,我們不應當絲遊數盤,所然上的先與設計,猶今年十至十一兩月中, 管四北川於歐後八路中新四三的英規抗戰,與邊區工事力量 心侵接透高事件。 河間胞縁 が祖廷関的時間 此候

三年來證單語

· 進步過程中。選存在著一些缺當,他想切地希定一般的抗日民主視接地,以因為為加了經典的主政;

国けた、国土

645 [7]

文化和公签的组微, 一體了變工隊。又有 一體了變工隊。又有 一體了變工隊。

和提高等等的

今各縣至,所各新

你别

經際

過的道

III 印户

主

治

生鐘院 樣榜好的務家命革立建

0個買、煙、

一版 字葛 子玉翱 亦範 祿洛 强向嚴

選組、等、震災

* 和草菜品活

共黨範續勞力

三、工、動、

八亮者亞庫佛

人等; 鼠:淡

七

保水

健报

樂海

召訊

战 2

戰

開日 多 務的 種

開 池

祕 器

方生

多種重

總裝 持 , 會 顧 場 不 好 你 個 上 談 之 定 自 劉 上 崇 也 小 一 把 人 公 實 對 生 忌 此 小 也 好 的 超 ;

胶, 白也隔在名意阅读,一台

遊遊 每本 人收細界 就號

敞

废入山 忙 用 畫 四) 大 與 時 部 很 石 些聲,份少三 節收止農抽所

危機聯在o當坦目

內軍器口登

在過去數日有很大的連接明經 與撤出中國的統領。共學明經 於建加稅期,更易受我軍的反擊 於建加稅期,更易受我軍的反擊 在過去數日有很大的連接の統領 以及於一次 與一十、我們將繼被 以及 發現軍的反擊

姓民于担

告的七华 建竹千华

過同葉被報前到今

說與助計通人軍

作很大作用。(自己的單方向大家公開送。) 持續 () 的 她人。好閱讀調那照她,一下在側:部乎, 然肚我還找又夜我

張不元

技

簡

收 月模 底范

增產糧 萬

3

少

徵粮數目只估增

產

0

量

送

全地下衆關擬確執 樣方級的授派定行 以,過避罪部的軍 提請佩當的和執情用求單塊命至行地

間上研探台紫方以

, 必供, 法, 的確則方的 以須評證的體致的終向模 此致。有工學策解示和範

一定平台

開發展

所遞戲的設 规范的提建

藝 和 人 以 的 人 以 的 人 以 的 人 以 的 人 以 的 自己担白的方法, 所以在司法工作 所以在司法工作 部防中世富 揮 医纤彩 擁有, 之,所以继来 代大衆的文教 代大衆的文教 的中展概管所

剝以人地 0 % 戲地

都沒能的 豐潔主便 進有告刺 反下時次 区級,不 量的發起 行信地上 63 方野)加政時

查上額官 阅做或向 水以府, 9 般存在 殿柳生動 某學將他 格·管告

本學 () 在 (

大道

英 3 被逃

了川 的認 知的事實 份 在 1 自然

份子工費化的與個人也的與個人也可以 型現特們

雜牌頁間抗當證訂,至決境門附長寬設題 建裝元法論局款設如七幣門牌近在區近東一 學訂。幣則以者循不十五牌,裝邊保區訊本 落之門五,違,法裝元十收餐訂界甲民一報

驱的 9 独

而了們說她十種配分是學訓新聞 並。再:氣多是來紛天百線率中へ 了我不一情意,1緩課上班接訊不 , 女敢咱的, 四强温度了的生一税 弘完 。 蛛三 各 在 以 ,

縣 **邓負目協**· 趙與初 長 秋盤去沙 被的未佈置,五個張亂才, 在減少。現此間逐業正紛紛 年相同,只佔增於量的百分 時間,以此增於量的百分 指

南州十穀十

聯之里陷日 炸数一瓣在 山,地へ山、現、蔵、河陽左山岡

「本報中審訊」安塞今年大部份豐松,據 特別之類。如三區自至在三天內就營至和事 物送公額。如三區自至在三天內就營至和事 一、照顧模範組商到 一、照顧模範紹有與禁 一、照顧模範紹有與禁 一、照顧模範紹有與禁 一、照顧模範紹可 一、照面模範紹 一、照面模範 等可 一、照面模範 等可 一、照面模範 等可 一、照面模 。 基

衆與 幹 自衛軍工動英雄 中與幹部工作方式 作方角

十担流

作品 9 题

訊

人大會的代表 一三人被選擇 一三人被選擇 一三人被選擇

合

作

社新發展

0

三在洋曾本。核。低

为 整 高 恩 斯 整 高 恩 斯 整 查 是於印第安慰斯上將是太平 被使的軍人。现年五十十 被使的軍人。现年五十十 被使的軍人。现年五十十 被 生於印第安納州,一

水經濟關上

, 废後部後一以軍 华 容 將

海顶盆島,都是伯格厚的 水平洋上這去比較多至的 水平洋上這去比較多至的 大平洋上這去比較多至的

和- 四華 月本 東菜巴拿馬 東菜巴拿馬 東菜巴拿馬

國巴特蒙

Mil

主要將領

及東南

常不



超級

提升:時暴分柔擴換於 場分一、會可被作於 ,對做 R 兩海等器 。 執道上二度。 落為

賽爾耳

是 B 換 九飛頻 > 及 七

製東京

平思密客师

由協去週克惟 珍向一年特一 琛前年是强更美

, , 附過三利日

對日作戰第四階段

美機開始猛

利奥特

紅

正即邀的郅 處體沒拉坦電擊發的影電

應一蘇聯情報局十二月六日作戰分 數,並於戰鬥中佔領居民點五十餘 數,並於戰鬥中佔領居民點五十餘 數一趙伯報導。由於軍區民地四十餘 與不從已拉東湖到墓面的四及發展 地東湖擊下所攻佔的各地展開。紅軍 變形亦從已拉東湖到墓面的四及發展 地東湖域內土區 與形域的。紅軍 與形域的。紅軍 與形域的。紅軍 與形域的。紅軍

紀念 假勞日動 斯 改爲正 林憲 作求日將 這

極 法 天 出

、民意

過年 紀

畏懼

罸

攻克斯庫台

里

巴尼亚

一解放軍

総足西。強靭院:即吉爾 展的原籍數示態度。 股的原籍數示態度。 於此時期於 與的原籍數示態度。

液愈但然想

有建筑在

一限一处 自秩器自立

序照由一 一叫選款後音舉序

> 间 --

粉的,,,

萊特美軍發 動攻

近月來聲

融調

過去兩月中設

F

一切,我们就被转动照尔超部六日配 | 總部公報宣佈:美軍在來特四北級助攻勢,便路上包佔領一切。 一次股於李明,在以下,其中有關認管計劃。 一次股於之前,其中有關認管計劃。 一次股於之前,其中有關認管計劃。 一個股於之前,其中有關認管計劃。 一個股於之前,是一個人。 一個人。 一個人。

周日軍坦克蘇州大向與馬克走即北原坦,炎軍在奧馬克河谷各議已獲 ·一九九架號橫損失於 一片份中寫美級所證,

23 面悠英區行期一

蘇法 傳蘇法將 嬌 同 和具 뇂 協 曾 談

久祖 克射學 息

鐵 美 軍

班河口縣那 織由。 别证就 的蘇斯地區 繼續 强 軍,已被理滅。 軍,已被理滅。 軍,已被理滅。 軍,已被理滅。 軍,已被理滅。 軍,但被或此過過美軍,但 爾 河

湖, 渡草,

攻勢 獲解

三姆軍邊利 知已在紅軍手中,強 批公路與鐵路向西南 北沿公路與鐵路向西南 地沿公路與鐵路向西南 地沿公路與鐵路向西南

題。〇月祭士 ○〇字二及本 〇〇質節的報 〇萬一 7 信前 放 ·人一美二日 〇十六順一了

亚和一条

殴台够

澤

飛彈 , 又即

把译第一次

飛彈究竟是

一排什麼東西

做了無鐵駛員

派機」或了無

一作神統事

中省,如果事件。 中省,如果事件。 中省,如果事件。 一定會有更多地

的图99地

为商品应是有的。但由普及 中途通過。《董學》是是 中途通過。《董學》是是 中途通過。《董學》是是 中途通過。《董學》是是 中途通過。《董學》是是 中途通過。《董學》是是 中途通過。《董學》是是 中途通過。《董學》是是

機型名符

趣

作

中聯

觚 就

小 應

一該

的特習

产 適

種善

運

用蘇

一聯

樣我

的們

統就

-- 應

盟國已在製造飛彈;

增備用它去炸日本。

合、燃體,燃燒後的膨脹的氣體從養機

放出來。說得步槍放出子彈時有坐力一

禄,纸假放出時也給推進機以改推的力

量;使推進機向前週週0但是;如果把

普遍空氣至縮器製在飛彈的噴氣推進機

要,結果飛彈的質量就要增加,而且構

进作很拉維。爲解决到問雖近,納粹思

出了一個語法:不用普通空氣壓縮器,

發明了一種很簡單的噴氣推進機關。這

個證顯非常巧妙,從側面看去好像變紀

我

要

的這 精 種

哪

錯疑与语家形的先界

天放革生

正命們

蘇 E 倉學 辦 的 -月 革 命

時成游被孫員 候,軍常中,從,一山 常中們 二英人十美民 為鼓 夾腳都的軍把 十相自 類生 月呼已 出了 苹鹿的 雅 紀正部 り追圖日記録経過間 裕葉

逝

的愛面 华允和市的 事團都像的生中的 內職是沒數與明 。《鼓掌》 是透雕地實践著的。十月革命之 發表中的紅準的改造。《長時鼓 發系中的紅準的改造。《長時鼓 發系中的紅準的改造。《長時鼓 數等之所以有今天道樣鄉總的數 發達之所以有今天道樣鄉總的數 於明領導,在靠 我 勝之蘇敦 設創し数 作不? 是促進了在政党有數方 够的

地 桃 行聯 自 2 我 我 批 們 判

該

習這

遊ぶ

不通道樣放射出去的飛彈,因閩南等 發明歷史和它的前途 影響,往往有偏常,最大的偏差約三千呎。爲波波少遺腫偏差,每十個飛彈, **夔一具無景電設**,自動報告飛彈的領道 。遺樣發射時就可以糾正方向與距離的

不同該忘記,我們

地, 特へ的

用での単語である。

9 依然

他事们 說情,

つ 因 然

是傳在

率的虚

的事時

道教之一。

妙選

地樣

運成

一地

多歩

的 花

上沒

個來

偏差,使飛彈打得相當單。 飛彈飛行時,與客氣發擦發出一種识 難聽的像發報一樣的確認。當它落下時 ,停一會見才爆炸。一個飛彈能许幾一 百所普通的第子O

等之所以能够有今天遺緣 學之所以能够有今天遺緣 學之所以能够有今天遺緣 學之所以能够有今天遺緣 學之所以能够有今天遺緣 學之所以能够有今天遺緣

利够成 9 地 在的的一一

道蘇屬成功

和別種武器的比較 的级大 優點是

樗透简單,轉造既快,成本义低,只要 一千元美金就可以製造一個,適合於大量製造。其次,它的不與個融員,又不 雅要多少燃料,只要少量的汽油就够了 o再其次,它不受任何显候的影響,顯 許接要在哨頭67日子才能出動,飛彈在 簽暗或激雾的且子也能原用。

飛翔。據說是一個名叫赫思曼。與貝爾爾(Hermann Oberth)的網幹與徒設 計學治出來的。這個人今年五十歲。在 柏林大學當物理天文學教授。可是選並 不是一個新的發明 0 早在一九一八年 > 勞倫士·斯勃萊 (Lawrence Sperry)就在美國試造過不用人駕駛的飛機了 。他所試造的是兩翼機,裝置九十匹馬 力的引擎,在不裝設什麼東西的情况下 ,最高就程是四百哩;速度每小时一百 哩。他發明了一個與個最—一個數並保 特雅是平穩的器械。其效力和現在網幹 所用的旋轉假差不多。在這次大戰中, 遊聯證明的打隨機的火箭砲,美國反抵 克的巴珠卡,納粹的空中魚腦?也都是 引導着飛彈製造成功的消效的步骤,因 為在這些新式試器中,噴氣推進器的改 種,對於無量的造成是有極大輻射的。

%常的射程比第一次世界大戰時德國 重量巴黎的大陸(Big Bertha) 過數 來內原,那門大砲自由七十六哩外機線 巴黎,當時算是最適的射溫了,而今天 的频彈却可以打到一百五十哩至二百五 十些。不過智學網不能用飛彈來挽救它

地,現在都已落在盟軍的手裏了。

現在英國已經開始大量製造飛彈,一

天可造七百個。美國也開始在製造。惟

們準備命它去图察納粹,亚维爾用它去

战炸日本 0 如果將來飛頭館大量使用 9

來雜充飛變的微炸,網鈴的巢穴,日本

日本法西斯曼签一定會更加惩死亡的。

,有九個活鑄,當有足够被力的空氣個 進時,先時活擲御開,容氣流入燃增室 飛彈的殺傷力很大,據九月間頭三閩 2 與汽油混合 2 燃燒 2 發生膨胀 3 燃燒 是期的統計,納粹投向英國的飛得其一 後的 L 體度力又把活變型閉起來 o 證時 百二十枚,而英國人民死傷於飛彈的平 ,膨脹的氣體從後端噴量口放出,給噴 均思週烟干多人。到十一月底居止,英 國人民死協於飛彈的已有兩点人以上o 領推進機一個反推的力量 , 整個飛彈 抵抗派母呢,又很困難:用高射砲打, 就被推立同前 0 在後端於出氣體之後 5

飛行距離操縱器 自動發數 脈胺整熱筒 " 方向能及八阵能操縱器 方向與高 一升降舵

(圖一) 飛彈游造圖

近,飛彈爆炸樹來,適飛機也會被炸掉

撤缴签益又衡继來,活搬的動作文如前 因飛彈飛得後低,有時低到難地面九十 的不可避免的滅亡的命還,網粹在加索 ;一秒鎖四十五次; 機領不斷; 預彈 就能够一直往前聚 0 (多看圖二)

派师襄的油楠,以前娶一百三十六加,而且經驗是,室中打握的炸彈,它的 命汽油;一型路燃燒所需的油量不到一一碳模力比地面爆炸的透要大整。至於炸 加命,能維持飛擇飛行一百五十四〇現(起飛羔地兜,選組基地多學數佈在森林 在設油量增加,飛行距離也增加了 0 起 宴,植不容易發現,即使炸到了,修復 制增加到一百七十五哩,最近因為納粹 起來也很容易,很快。因此至今還沒有 的心臟,都會被炸得稀輕,納粹匪徒和 領山街北海岸向倫敦發射 > 估計其射程 什麼最有效的抵抗的辦法。 已增加到二百五十哩。

要有足够的窑 怎樣起飛 氣喉力河開推

捷機器的活物 , (就是說 , 飛彈在放出 以前,要有征小時一百五十些以上的連 十月中旬,英國飛機至遠部才將飛降 鄉 。)然後才能起飛的。因此在飛彈起 **派前,必須要便它運動。網粹發射飛彈** ,以前在加萊區,是用車子把它拉上費 (被頭的前端)有一個飛行距離操擬 射台,由發射台閉火箭放射器射出去的 : 九月間網粹在荷蘭北部, 又會用亨克 爾式等老式飛機裝獻飛頭。鹽飛彈從是

%源放出時的速度是每小時二百哩, 落下時,引火経就使炸藥爆炸o作藥 在途中漸漸增加,能逾到三百六十國時 (圓三) 這是照一張德國照片(発在八月二十一日美國「新聞週 刊1上)查下來的,圖示幾個納粹士兵把一國飛彈用車子 **拖向發射台去的情形**。

呎,無法暗塑;用戰鬥機打,因換得太 區沿英吉利海峽所建立的飛彈的起飛馬

 经系统力把活 偿债费的氛阻图力 义使活拗踢閉起来 **續個開了 1** 歴 图 的照力

(圖二)噴氣推進原型画牌

三月的夜,然是多年 低聲地說清:在數丁會的路上 像在杏 照照月 游療亮 你想想你了名 骨灰陽人, 月 人的夢 0 弟兵快與入伍了 員工作中的 的 老守在 要走了 多麼陪留啊! 家裏,完就討談你了 間並同地定治 着 個故事 你 想表 方氷

變轉的部幹老「皮調」個一

文

: 部批已自銷 閱主义, 部級以馬婦用百、的 的共主部的我親 o 露着篇篇彰上就女 植姓洗汗 传 底任和蜡批的 時得什什部的不, 地吸衣; 意 溪 批灘卻思 , 舒慶慶的幹舒我了像服說 我服自也愛節照看。我,用 , 員邦評 の和湖

烈决該該碰损答主「報酬,雖有自己它已與解散 地了負貨上題觀提一告別認說時已自只的。,於 數數實質了就上上個給上得,也是已有合理批稱 都過地了負貨上題剝揮一告 不去數我賣貨了就上上個給

A型器J。英国人义把它叫做了拉爆炸 第1一型力等彈的會思 0 粉粹在飛彈 上則公開检查了彼仇武器第一號「幾個 字011本人也跟着叫它『V1』(V是『 QUI Vengeance的缩寫: 1 是第一號 的意思;所谓了彼仇」; 納粹造說與了 復120年飛過在华之『仇』,所到『约 一號」是用來審唆人的,就是說他還有 「第二號」、「第三號」等等)。在戈 籍歌中皮的殿播宣傳中,有時义把它 取台员「自動火辣」。「地域之狗」。

軍用領值

用飛声型原倫 放, 是在六月 十五月收英。接二連三的機作,合便英 Ga受訊當損失。英國軍界題初對於飛 弹波有助關 ,對於飛彈的軍用價值 2 也 是估計得不够的。但是很快地,就轉達 了。在七月二十三日『紐約]诗根海外週 到了一篇通过『飛彈的景值』的文章(和自L。Warren作)。發說:那個了對於 未聚酸量的影響,可以在第一次世界大 C中英國而省用的组京相比級。J如果 和战克,广它必然有革制——至中疆 作的可能 0 ----- 置在航程标一副指揮作 B的金原本部幣切加以注意。」在美國 了讀者文稿」九月號一篇題為了飛彈之 未来」的文章(账籍调斯語A。P。de heversky少校作)襄也說:『遙無疑 如此;這種武器在大小、射程及破壞力 为风景改进,它在戦争中將越過越蓝 聚0 J 飛岸現在已引起大家的庄宦了 o

飛彈構造

呢? 并方方签,获例创知道:派弹的主盟 是一個關係,機身有什五次四吋長;有 一點担握的遊游,趙昉的全長是十六呎 计简直被有炸藥 。 尾溫裝有嘴氣推 篇模;飛彈之所以能够自動地向前飛行 」就是這個噴氣推進機的力量:飛彈飛 》一定的地方,汽油用完了,或者预调 **海州台東西,就操行起來**。但是飛声 構造的詳細情形公開宣佈。請看測單構

始细吧(児間一)。 幕,像一個小風車,能旋縛,旋轉退來 /有計時的作用 2 到一定的時間 2 它能 《雅博停止飛行,從半窑中,依治與地 千呎的空中放射出去。(參賓圖三) 而成六十度角度的方向落下法。

版在機關部份?重量第一個。有整飛舞 題。 的機頭部份在炸棄之分,返裝著二十個 能裝薄;當飛彈炸裂時;激煌彈也跟藉 雅麗出來 0 有些環境甚這要當相会獨 1 境中力和数量力特别大。

控制者獲單一直向為指行的;有三個 主要的心核:自立混获器;方向则二度 樣機器。支向能及升詩能操度器。精成 後層極器域的主要部份是旋傳儀,旋傳 图的旋轉,如整縮密寫的力量推過它。 思維空皇簡和這些認械卻通緣。機須逐 有一關與傳說這種,從海羅盤是定向用 的,它都持飛電一直泛地向前飛行。

包居上倡驳着的所派带进舰,是一个 十分马纳的根器,和普丽的喷凝推進 侵不同。普通的,裏面裝有一種湯輪式 密線型編譯, 定國進入指進設內, 經歷 籍高麗館,然後進入総元金,與汽油基